P3PC-4252-01ES

FUJITSU

fi-7160/fi-7260/fi-7180/fi-7280 Escáner de imagen
Comenzando

Gracias por adquirir el escáner de imagen a color fi-7160/fi-7260/fi-7180/fi-7280. Este manual le describe las preparaciones necesarias para usar este producto. Siga los procedimientos descritos aquí. Asegúrese de leer el manual "Precauciones de seguridad" antes de usar el escáner. Para obtener más detalles acerca de las funciones y características del escáner, operaciones básicas, reemplazo de los consumibles y soluciones de los problemas, consulte la Guía del usuario (PDF). Podrá ver la Guía del usuario seleccionando [Manuales] → [Guía del Usuario] en el Setup DVD-ROM.
Las capturas de pantalla de Microsoft han sido reimpresas con el permiso de Microsoft Corporation.

Microsoft, Windows, Windows Server, Windows Vista, Excel y SharePoint son marcas comerciales o marcas registradas de Microsoft Corporation en los Estados Unidos y/u otros países.
Word es un producto de Microsoft Corporation en los Estados Unidos.
ISIS es una marca registrada de EMC Corporation en los Estados Unidos.
Intel, Pentium, e Intel Core son marcas comerciales o marcas registradas de Intel Corporation en los Estados Unidos y otros países.
ABBYY™ FineReader™ Engine © ABBYY. OCR by ABBYY.
ABBYY y FineReader son marcas comerciales de ABBYY.
ScanSnap, ScanSnap Manager, y PaperStream son marcas registradas de PFU LIMITED en Japón.
Los demás nombres de compañías y productos son las marcas comerciales o las marcas registradas de las respectivas compañías.

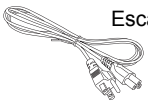
Julio de 2013
© PFU LIMITED 2013

Verificar los componentes

Asegúrese de que todos los componentes mostrados a continuación estén en el paquete. Si algún otro material de embalaje le es proporcionado, asegúrese de conservarlo igualmente. Manipule los componentes con cuidado.
Necesitará la caja y los materiales de embalaje para guardar y transportar el escáner. No los tire. Si falta algún componente o está dañado, póngase en contacto con su distribuidor local del escáner FUJITSU o con un centro autorizado de servicios técnicos de escáneres FUJITSU.

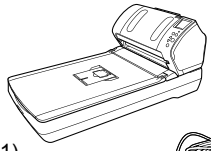
[fi-7160/fi-7180]

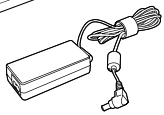
Escáner (×1)



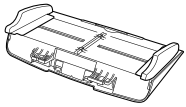
Cable CA (×1)

[fi-7260/fi-7280]





Adaptador CA (×1)

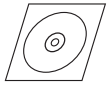


Bandeja de entrada al ADF (Alimentador) (×1)

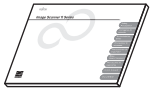
Cable USB (×1)

Setup DVD-ROM (×1)

[fi-7180/fi-7280]



2D Barcode for PaperStream Setup CD-ROM (×1)



Precauciones de seguridad (×1)

Nota: el contenido del paquete podría diferir según el país.

Precauciones de seguridad

El manual adjunto Precauciones de seguridad contiene información importante sobre las precauciones de seguridad que deberá tener en cuenta al usar este producto. Asegúrese de leer y entenderlo antes de usar el escáner.

Símbolos usados en este manual

En este manual se usan los siguientes símbolos:

Símbolo	Descripción
Advertencia	Esta indicación alerta a los operadores cuando realiza una operación, que si no se observa estrictamente puede causar heridas graves o la muerte.
Precaución	Esta indicación alerta a los operadores cuando realiza una operación, que si no se observa estrictamente puede causar riesgos de seguridad al personal o daños al producto.

Retirar el embalaje de protección

El escáner está asegurado con una cinta protectora. Retire la cinta antes de usar el escáner.

Instalación de los software

Software suministrados

Los siguientes software le son suministrados con este escáner:

- Controlador PaperStream IP (TWAIN)
  Basado en el estándar TWAIN. Se usa cuando opera el escáner utilizando aplicaciones de 32-bit compatibles con TWAIN.
- Controlador PaperStream IP (TWAIN x64)
  Basado en el estándar TWAIN. Se usa cuando opera el escáner utilizando aplicaciones de 64-bit compatibles con TWAIN.
  Puede ser instalado en sistemas operativos de 64-bit.
- Controlador PaperStream IP (ISIS)
  Basado en el estándar ISIS. Se usa cuando se opera el escáner utilizando aplicaciones compatibles con ISIS.
- 2D Barcode for PaperStream [fi-7180/fi-7280]
  Esta opción puede reconocer códigos bidimensionales.
  Puede ser usada con el controlador PaperStream IP (TWAIN), el controlador PaperStream IP (TWAIN x64), el controlador PaperStream IP (ISIS) o PaperStream Capture.
  Para fi-7160/fi-7260, la opción 2D Barcode for PaperStream es vendida por separado.
  Para obtener detalles acerca de la instalación, consulte Léame que se encuentra en el Setup CD-ROM de 2D Barcode for PaperStream.
- Software Operation Panel
  Ajusta varias configuraciones tales como de la operación del escáner y administración de los consumibles. Es instalado junto con los controladores PaperStream IP (TWAIN), PaperStream IP (TWAIN x64) o PaperStream IP (ISIS).
- Error Recovery Guide
  Muestra el error y la acción a realizar para solucionarlo. Es instalado junto con los controladores PaperStream IP (TWAIN), PaperStream IP (TWAIN x64) o PaperStream IP (ISIS).
- PaperStream Capture
  Es una aplicación de digitalización de imágenes que es compatible con los controladores PaperStream IP (TWAIN) y PaperStream IP (ISIS). Definiendo las configuraciones de digitalización como perfiles de documentos, puede personalizar las configuraciones de acuerdo a su preferencia.
- ScanSnap Manager for fi Series
  Es una aplicación que digitaliza imágenes con las configuraciones del controlador que son usadas exclusivamente para ScanSnap Manager for fi Series. El controlador PaperStream IP (TWAIN) es requerido para usar esta aplicación. Le permite digitalizar fácilmente con un sólo botón.

- Scan to Microsoft SharePoint
  Es una aplicación que le permite subir con facilidad sus archivos de ScanSnap Manager for fi Series al sitio SharePoint. Puede ser usada para digitalizar desde ScanSnap Manager for fi Series.
- ABBYY FineReader for ScanSnap™
  Suministrada para usarse con ScanSnap Manager for fi Series, esta aplicación convierte las imágenes digitalizadas en archivos Microsoft® Office (Word/Excel®/PowerPoint®). Puede ser usada para digitalizar desde ScanSnap Manager for fi Series.
- Manuales
  Incluye Precauciones de seguridad, Comenzando, Guía del Usuario y Guía del usuario de Imprinter fi-718PR.
- Scanner Central Admin Agent
  Usado para realizar la administración centralizada de varios escáneres, permitiéndole aplicar actualizaciones de firmware simultáneamente, monitorizar el estado de operación y verificar la información del escáner.
  Tenga en cuenta que las aplicaciones varían de acuerdo a la forma de operación.
  Para obtener detalles, consulte la Guía del usuario de Scanner Central Admin.

Requisitos del sistema

Los requisitos del sistema son los siguientes:

Sistema operativo	●Windows® XP Home Edition (Service Pack 3 o más reciente) ●Windows® XP Professional (Service Pack 3 o más reciente) ●Windows® XP Professional x64 Edition (Service Pack 2 o más reciente) ●Windows Vista® Home Basic (32-bit/64-bit) (Service Pack 1 o más reciente) ●Windows Vista® Home Premium (32-bit/64-bit) (Service Pack 1 o más reciente) ●Windows Vista® Business (32-bit/64-bit) (Service Pack 1 o más reciente) ●Windows Vista® Enterprise (32-bit/64-bit) (Service Pack 1 o más reciente) ●Windows Vista® Ultimate (32-bit/64-bit) (Service Pack 1 o más reciente) ●Windows Server™ 2008 Standard (32-bit/64-bit) ●Windows Server™ 2008 R2 Standard (64 bit) ●Windows® 7 Home Premium (32-bit/64-bit) ●Windows® 7 Professional (32-bit/64-bit) ●Windows® 7 Enterprise (32-bit/64-bit) ●Windows® 7 Ultimate (32-bit/64-bit) ●Windows Server™ 2012 Standard (64-bit) (*1) ●Windows® 8 (32-bit/64-bit) (*1) ●Windows® 8 Pro (32-bit/64-bit) (*1) ●Windows® 8 Enterprise (32-bit/64-bit) (*1)
CPU	Intel® Pentium® 4 1,8 GHz o superior (se recomienda: Intel® Core™ i5 2,5 GHz o superior, excluyendo dispositivos móviles)
Unidad de disco duro	5.400 rpm o más (se recomienda: 7.200 rpm o más)
Memoria	1 GB o más (se recomienda: 4 GB o más)
Resolución de la pantalla	1.024 × 768 píxeles o más, 65.536 colores o más

Espacio libre en el disco duro	2,2 GB o más de espacio libre en el disco (*2)
Unidad de disco	Requerido para instalar los software
Interfaz	USB 3.0/2.0/1.1

*1: el software opera como una aplicación de escritorio.

*2: el espacio requerido en el disco duro varía según el tamaño de archivo de las imágenes digitalizadas.

ATENCIÓN

- Es posible que el escáner no funcione, si no se cumplen con los requisitos del sistema mencionados arriba.
- La velocidad de digitalización será más lenta en los siguientes casos:
  - El CPU y la memoria no cumplen con las especificaciones requeridas.
  - La versión del puerto USB o del concentrador USB es 1.1.

SUGERENCIA

Las capturas de pantalla usadas en este manual son de Windows® 7. Las ventanas y las operaciones actuales pueden diferir de acuerdo al sistema operativo.
El término general® es usado cuando no hay ninguna distinción entre las diferentes versiones de los sistemas operativos mencionados en la tabla de requisitos del sistema.

Instalación de los software suministrados

Instale los software suministrados desde el Setup DVD-ROM siguiendo el procedimiento de a continuación.
Tenga en cuenta que hay dos formas de instalar los software suministrados: seleccione [Instalar (recomendado)] para instalar todos los software necesarios para operar el escáner, o seleccione [Instalar (personalizado)] para seleccionar e instalar los software que necesita.

ATENCIÓN

Si una versión anterior del software se encuentra ya instalada, desinstale primero dicha versión.
Para obtener más detalles acerca de los procedimientos de desinstalación, consulte "A.5 Desinstalar los software" de la Guía del usuario.

■ Instalar (recomendado)

Se instalarán los siguientes software:

- Controlador PaperStream IP (TWAIN)
- Controlador PaperStream IP (TWAIN x64)
- Software Operation Panel
- Error Recovery Guide
- PaperStream Capture
- ScanSnap Manager for fi Series
- ABBYY FineReader for ScanSnap™
- Manuales
- Scanner Central Admin Agent

1. Encienda el ordenador e inicie sesión en Windows® como un usuario con privilegios de administrador.
2. Inserte el Setup DVD-ROM en la unidad de disco.
   ⇨ Aparecerá la pantalla [fi Series Setup].

   SUGERENCIA
   Si la pantalla [fi Series Setup] no aparece, haga doble clic en "Setup.exe" del Setup DVD-ROM vía el Explorador de Windows o [Equipo].
3. Haga clic en el botón [Instalar (recomendado)].

4. Siga las instrucciones de la pantalla para continuar con la instalación.

■ Instalar (personalizado)

1. Realice los pasos 1. al 2. de "Instalar (recomendado) (página 4)".
2. Haga clic en el botón [Instalar (personalizado)].

3. Seleccione la casilla de selección del software a ser instalado y haga clic en el botón [Siguiente].

4. Siga las instrucciones de la pantalla para continuar con la instalación.

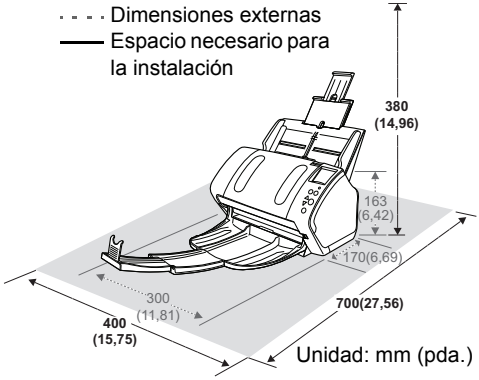
Instalación del escáner

Instale el escáner siguiendo el procedimiento de a continuación.

1. Coloque el escáner en su lugar de instalación.

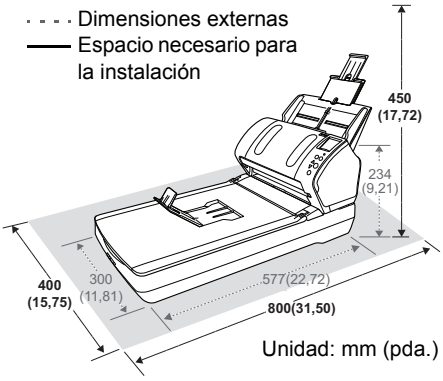
ATENCIÓN
Cargue el escáner sosteniéndolo de abajo.

●fi-7160/fi-7180



Unidad: mm (pda.)

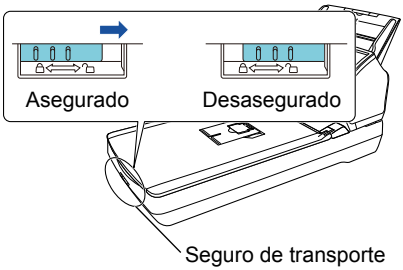
●fi-7260/fi-7280



Unidad: mm (pda.)

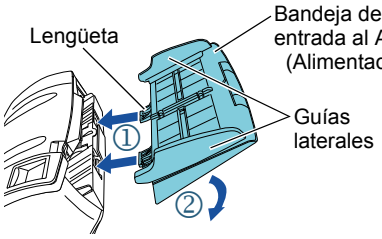
2. Desasegure el seguro de transporte.

En fi-7260/fi-7280, hay una unidad de lectura dentro de la cama plana que está asegurada para prevenir daños durante su transporte. Deslice el seguro de transporte ubicado en la parte frontal.



3. Instale la bandeja de entrada al ADF (Alimentador).

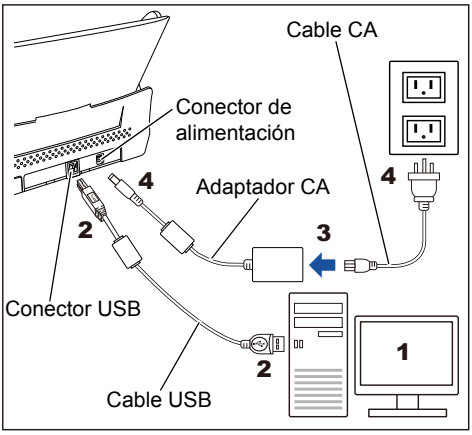
Inserte las lengüetas en las ranuras ubicadas en lado posterior del escáner hacia la dirección indicada por la flecha. ①, e incline la bandeja de entrada al ADF hacia la dirección indicada por la flecha ② hasta que quede asegurada.



ATENCIÓN
Inserte la bandeja de entrada al ADF (Alimentador) firmemente de modo que no haya espacio entre el escáner.

Conexión de los cables

Conecte cada cable siguiendo el procedimiento de a continuación.



Precaución

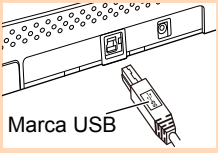
Use únicamente el adaptador CA suministrado con el escáner. El uso de otro podría causar un error de funcionamiento del escáner. Además, no use los adaptadores CA suministrados por otros productos.

1. Asegúrese de que el ordenador esté apagado.

2. Conecte el cable USB al conector USB del escáner y al puerto USB del ordenador.

ATENCIÓN

- Use el cable USB suministrado.
- Si conecta el escáner con un USB 3.0/2.0, es necesario que el puerto USB y el concentrador sean compatibles con el USB 3.0/2.0. La velocidad de digitalización será más lenta al conectar el escáner con un USB 1.1.
- Conéctelo mostrando la marca de USB hacia arriba.



3. Conecte el cable CA al adaptador CA (de aquí en adelante referido como el "cable de alimentación").

Advertencia

Use únicamente el cable de alimentación suministrado con el escáner.
Para evitar descargas eléctricas o un error de funcionamiento del escáner, no realice lo siguiente:

- Usar un cable de alimentación diferente.
- Usar el cable de alimentación suministrado con otros dispositivos.

4. Conecte el cable de alimentación al conector de alimentación del escáner y a la toma de corriente.

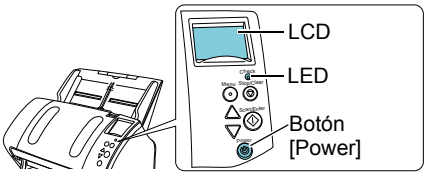
SUGERENCIA

Al insertar el cable en una toma de corriente, el botón [Power] del panel del operador del escáner parpadeará una vez. Tenga en cuenta que esto es un diagnóstico inicial y no un error de funcionamiento.

Prueba de digitalización

Siga los siguientes procedimientos descritos a continuación para verificar si los documentos pueden ser digitalizados correctamente usando PaperStream Capture y el controlador PaperStream IP (TWAIN).

1. Pulse el botón [Power] ubicado en el panel del operador.



⇨ El escáner se encenderá y el botón [Power] alumbrará de color verde.
Durante la inicialización, la siguiente imagen se visualizará en el LCD del panel del operador.

El escáner está listo para digitalizar cuando se visualiza [Listo].

ATENCIÓN
Si no se visualiza [Listo] en el LCD, consulte "Capítulo 8 Solución de problemas" de la Guía del usuario.

2. Seleccione el idioma a ser visualizado en el LCD.

Para obtener detalles, consulte “Capítulo 4 Cómo usar el panel del operador” de la Guía del usuario.

3. Encienda el ordenador.

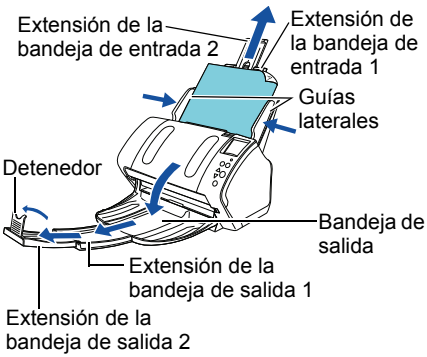
⇨ El escáner es automáticamente detectado.

ATENCIÓN
Cuando aparezca la ventana [Nuevo hardware encontrado], seleccione [Buscar e instalar el software de controlador (recomendado)] y siga las instrucciones visualizadas en la pantalla para instalar el controlador.

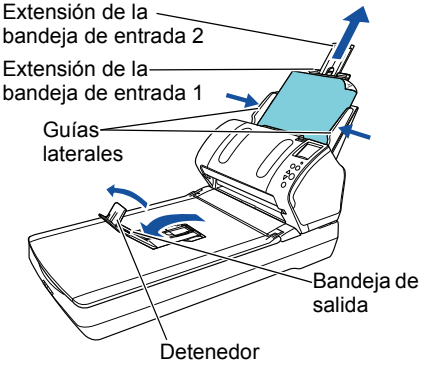
4. Coloque un documento en el escáner.

1. Tire las extensiones de la bandeja de entrada de acuerdo a la longitud del documento.
2. Tire la bandeja de salida, deslice la extensión de la bandeja de salida 1 y la extensión de la bandeja de salida 2 hacia usted de acuerdo a la longitud del documento y levante hacia arriba el detenedor.
3. Coloque el documento cara abajo en la bandeja de entrada al ADF (Alimentador).
4. Ajuste las guías laterales a la anchura del documento.

●fi-7160/fi-7180


Extensión de la bandeja de entrada 2
Extensión de la bandeja de entrada 1
Guías laterales
Detenedor
Bandeja de salida
Extensión de la bandeja de salida 1
Extensión de la bandeja de salida 2

●fi-7260/fi-7280



5. Inicie PaperStream Capture.

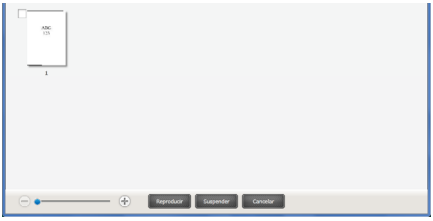
Seleccione el menú de [Inicio] → [Todos los programas] → [PaperStream Capture] → [PaperStream Capture] (en Windows Server™ 2012 o Windows® 8, haga clic derecho en la pantalla de Inicio, seleccione [Todas las aplicaciones] de la barra de la aplicación y luego seleccione [PaperStream Capture] en [PaperStream Capture]).

6. Haga clic en el botón [Digitalizar] del área de menú.

7. Haga clic en uno de los tres tipos de perfil de documento que están preparados de antemano.

A continuación aparece un ejemplo de cuando se ha hecho clic en el perfil de documento [B&W].

⇨ El documento es digitalizado y la imagen digitalizada es visualizada.



ATENCIÓN

Si un carácter alfanumérico es mostrado en el LCD, consulte "Capítulo 8 Solución de problemas" de la Guía del usuario.

Para obtener detalles acerca de otros tipos de digitalizaciones, consulte el "Capítulo 5 Varios tipos de digitalización" de la Guía del usuario.

Contactos para obtener más información

Para obtener más información consulte la lista de contactos que figura en la última página del documento Precauciones de seguridad.

- ABBYY FineReader for ScanSnap™

  Seleccione el menú [Inicio] → [Todos los programas] → [ABBYY FineReader for ScanSnap(TM)] → [Manual del usuario] → [Asistencia técnica] (en Windows Server™ 2012 o Windows® 8, haga clic derecho en la pantalla de Inicio, seleccione [Todas las aplicaciones] de la barra de la aplicación → [Manual del usuario] en [ABBYY FineReader for ScanSnap (TM)] → [Asistencia técnica]).

- Escáner de imagen a color fi Series

  Para otras consultas respecto al escáner, consulte la siguiente página web:
  http://imagescanner.fujitsu.com/g-support.html

  Si no ha encontrado la solución a su problema en la página web de arriba, consulte la información de contacto de su oficina Fujitsu en la siguiente página web:
  http://imagescanner.fujitsu.com/warranty.html

Contacto para comprar los consumibles o los materiales de limpieza

http://www.fujitsu.com/global/shop/computing/IMAGE_index.html

Aviso

- Queda prohibida, bajo la ley de los derechos de autor (copyright), la reproducción no autorizada en parte o en todo de este documento y las copias de las aplicaciones del escáner.
- Los contenidos de este documento podrán estar sujetos a cambios sin previo aviso.